

## DAFTAR PUSTAKA

- Alwi M dan T Chendy. 2017. Potensi dan Karakteristik Lahan Rawa Lebak. Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa Hal 1-20.
- Agoesdy R, H Hanum, A Rauf, dan FS Harahap. 2019. Status hara fosfor dan kalium di lahan sawah di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 6(2): 1387-1390.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Batanghari. 2021. Kecamatan Pemayung Dalam Angka 2021. Di unduh dari batangharikab.bps.go.id (diakses 15 April 2022).
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi. 2021. Luas panen dan produksi di Provinsi Jambi 2021. Di unduh dari jambi.bps.go.id (diakses 15 April 2022).
- Bahagia M. Ilyas, dan Y Jufri. 2022. Evaluasi kandungan hara tanah Fosfor (P) dan C-Organik (C) di tiga lokasi sawah intensif di Kabupaten Aceh Besar. *Dalam Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 7(2): 647-653.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. Karakteristik dan Pengelolaan Lahan Rawa. Departemen Pertanian. Bogor.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. 2015. Manfaat unsur N, P, dan K bagi tanaman. Samarinda
- Benauli A. 2021. Kajian status hara N, P, K tanah pada sawah tada hujan (studi kasus tiga desa di Kecamatan Beringin). *Jurnal Penelitian Agronomi* 23(1): 55-59.
- Bolly YY dan GO Apelabi. 2022. Analisis kandungan bahan organik tanah sawah sebagai upaya penilaian kesuburan tanah di Desa Magepanda Kecamatan Magepanda Kabupaten Sikka. *Journal Of Sustainable Dryland Agriculture* 15(1): 1-23.
- De Datta SK. 1981. *Principles and practices of rice production*. New York, N.Y. (USA): Jhon Wiley and Sons. p. 642.
- Djamhari S. 2009. Kajuan penerapan mekanisasi pertanian di lahan rawa lebak Desa Putak-Muara Enim. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia* 11(3): 157-161.
- Firdaus E, H Edial, dan R Wilis. 2018. Analisis kesuburan tanah lahan pertanian tanaman padi di Nagar Babungo Kecamatan Hiliran Gumanti Kabupaten Solok. *Jurnal Buana* 2(1): 142-153.

- Harahap SF, H Walida, dan W Fadillah. 2018. evaluasi status kesuburan NPK tanah sawah tada hujan di Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang. Jurnal Agroplasma (STIPER). 5(1).
- Hardjowigeno S dan ML Rayes. 2005. Tanah sawah. Bayu Media, Malang.
- Husni MR, Sufardi, dan M Khalil. 2016. Evaluasi status kesuburan pada beberapa jenis tanah di lahan kering Kabupaten Pidie Provinsi Aceh. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah 1(1): 147–154.
- Kasno A, T Rostaman, dan D Setyorini. 2016. Peningkatan produktivitas lahan sawah tada hujan dengan pemupukan hara N, P, dan K dan penggunaan padi varietas unggul. Jurnal Tanah dan Iklim 40(2): 147-157.
- Kirnadi AJ dan A Zuraida. 2020. Analisis kesuburan tanah lahan lebak (*swampyland*) pertanaman padi Di Kabupaten Banjar. Prosiding Hasil-Hasil Penelitian tahun 2020 Dosen-Dosen Universitas Islam Kalimantan. Universitas Islam Kalimantan, Kalimantan Selatan 217.
- Kurrahman T, M Rusdi, dan A Karim. 2018. Distribusi spasial pH tanah pada lahan sawah (studi kasus Kabupaten Aceh Jaya). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian 7(3): 367-374.
- Litbang Penelitian Tanah (LPT). 1983. Kriteria Penilaian Sifat Kimia Tanah. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Bogor.
- Makarim AK, S Abdulrachman, dan S Purba. 2000. Efisiensi input tanaman pangan melalui *prescription farming*. Puslitbang Tanaman Pangan, Bogor.
- Manurung R, J Gunawan, R Hazriani, dan J Suharmoko. 2018. Pemetaan status unsur hara N, P dan K tanah pada perkebunan kelapa sawit di lahan gambut. Jurnal Pedon Tropika 1(3): 89-96.
- Maryati, Nelvia dan E Anom. 2014. Perubahan kimia tanah sawah saat serapan hara maksimum oleh padi (*Oryza sativa L.*) setelah aplikasi campuran kompos tandan kosong kelapa sawit (TKKS) dengan abu boiler. Jurnal Agrotek 1(1): 1-14.
- Mindari W, BW Widjajani, dan R Priyadarsini. 2018. Kesuburan Tanah dan Pupuk. Goysen Publishing, Yogyakarta.
- Mu'min, MIA, B Joy, dan A Yunianti. 2016. Dinamika kalium tanah dan hasil padi sawah (*Oryza sativa L.*) akibat pemberian NPK majemuk dan penggenangan pada *fluvaquentic epiaquepts*. Jurnal Soilrens 14(1).
- Muliana, S Anwar , A Hartono AD Susila , dan S Sabiham. 2018. Pengelolaan dan pemupukan fosfor dan kalium pada pertanian intensif bawang merah di empat desa di Brebes. Jurnal Hortikultura Indonesia 9(1): 27-37.

- Mulyadi T, M Nurcholis, dan Partoyo. 2020. Beberapa sifat kimia tanah sawah atas penggunaan pupuk organik dengan kurun waktu berbeda di Sayegan, Sleman. *Jurnal Tanah dan Air* 17(2): 74-91.
- Munir M. 1996. Tanah-tanah utama di Indonesia. *Produktifitas Tanah, Klasifikasi dan Pemanfaatannya*. Pustaka Jaya. Jakarta.
- Nariratih I, M Damanik, dan G Sitanggang. 2013. Ketersediaan nitrogen pada tiga jenis tanah akibat pemberian tiga bahan organik dan serapannya pada tanaman jagung. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 1(3): 58–66.
- Nazir M, Syakur, dan Muyassir. 2017. Pemetaan kemasaman tanah dan analisis kebutuhan kapur di Kecamatan Keumala Kabupaten Pidie. *Jurnal Ilmiah Pertanian Unsyiah* 2(1).
- Novia, W, dan Fajriani. 2021. Analisis Perbandingan Kadar Keasaman (pH) Tanah Sawah Menggunakan Metode Kalorimeter dan Elektrometer di Desa Matang Setui. *Jurnal Hadron*. 3(1): 10–12.
- Nuraini, A Rauf, dan Jamilah. 2018. Evaluasi karakteristik sifat kimia tanah di lahan perkebunan kelapa sawit Kebun Adolina PTPN IV Serdang Berdagai pada beberapa generasi tanam. *Jurnal Agroekoteknologi USU* 6(3): 453-459.
- Nurida NL dan Jubaedah. 2014. Konservasi tanah menghadapi perubahan iklim.
- Nurmegawati dan F Yong. 2016. Kajian kesuburan tanah lahan sawah di Kecamatan Seluma Selatan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bengkulu. Hal 648-652.
- Patti PS, E Kaya, dan CH Silahooy. 2013. Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan N oleh tanaman padi sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Jurnal Agrologia* 2(1): 51-58.
- Permentan No 40/2007. Rekomendasi pemupukan N, P, dan K pada padi sawah spesifik lokasi. (Diakses 31 Mei 2023).
- Prasetyo BH, JS Adingsih, K Subagyono, dan RDM Simanungkalit. 2008. Mineralogi, kimia, fisika, dan biologi tanah sawah. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bogor. Hal 31-74.
- Purba T, H Ningsih, Purwaningsih, AS Junaedi, B Gunawan, Junairah, R Firgiyanto, dan Arsi. 2021. Tanah dan Nutrisi Tanaman. Yayasan Kita Menulis, Medan
- Purwanto S. 2006. Kebijakan Pengembangan Lahan Rawa Lebak. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan, Jakarta.

- Rahayu A, SR Utami, dan ML Rayes. 2014. Karakteristik dan klasifikasi tanah pada lahan kering dan lahan yang disawahkan di Kecamatan Perak Kabupaten Jombang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 1(2): 79-87.
- Rahayu T. 2011. Budidaya tanaman padi dengan Teknologi Mig-6 Plus. BPP Teknologi. Diunduh dari <https://www.migroplus.com>. (diakses pada 15 April 2022).
- Ritung S, Wahyunto, F Agus dan H Hidayat. 2007. Evaluasi kesesuaian lahan Aceh Barat. Balai Penelitian Tanah dan *World Agroforestry Centre*, Bogor.
- Rusdiansyah A, U Fitriati, R Chandrawidjaja, AA Rahman. 2019. Dasar Pengembangan Lahan Rawa, Banjarmasin.
- Sakti P, Purwanto, S Minardi, dan Sutopo. 2011. Status ketersediaan makronutrisi (N, P, dan K) tanah sawah dengan teknik dan irigasi tada hujan di Kawasan industri Karanganyar, Jawa Tengah. *Journal Bonorowo Wetlands* 1(1): 8-19.
- Salwati, Mulyatri, dan B Prayudi. 2009. Strategi penataan air di lahan rawa lebak Provinsi Jambi. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP), Jambi.
- Sembiring IS, Wawan, dan AM Khoiri. 2015. Sifat kimia tanah dystrudepts dan pertumbuhan akar tanaman kelapa sawit (*Eaeis guineensis Jacq.*)yang diaplikasi mulsa organik mucuna bracteata. *JOM Faperta* 2(2).
- Siswanto B. 2018. Sebaran unsur hara N, P, K dan pH dalam tanah. *Jurnal Buana Sains* 18(2): 109-124.
- Sri Nuryani, H Utami, dan S Handayani. 2003. Sifat kimia entisol pada sistem pertanian organik. *Jurnal Ilmu Pertanian* 10(2): 63-69.
- Subagyo H 2006. Lahan rawa pasang surut. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Subagyo H. 2004. Tipologi lahan rawa dan pengelolaannya. *Jurnal Teknologi Pengelolaan Rawa* Jurnal Air, Lahan, Lingkungan, dan Mitigasi Bencana 9(1): 1-12.
- Sulakhudin, D Suswati, dan S Gafur. 2017. Kajian status kesuburan tanah pada lahan sawah di Kecamatan Sungai Kunyit Kabupaten Menpawah. *Jurnal Pedon Tropika* 1(3): 106-114.
- Syachroni SH. 2019. Kajian beberapa sifat kimia tanah pada tanah sawah di berbagai lokasi di Kota Palembang. *Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan* 8(2): 60-65.

Widiyawati I, Sugiyanta, A Junaedi, dan R Widyastuti. 2014. Peran bakteri penambat nitrogen untuk mengurangi dosis pupuk nitrogen anorganik pada padi sawah. *Jurnal Agronomi Indonesia* 42(2): 96-102.

Wijiastuti S. 2011. Budidaya padi di lahan rawa lebak. Pusat Pengembangan Penyuluhan Pertanian. Diunduh dari <https://cybex.deptan.go.id>. (diakses 15 April 2022).